



SCOSAAR
Departamentul de Științe Exacte - Matematica

**Institutul de Matematica
"Simion Stoilow"
al Academiei Române**



Program de Pregătire Doctorală în Matematică

2013 - 2014

CURSURI:

- **Semestrul I:**

1. *Quasi-regular Dirichlet forms* - Prof. Lucian Beznea
2. *Homological algebra with a view toward algebraic topology* - Prof. Victor Vuletescu

- **Semestrul II:**

1. *Function spaces and introduction to PDEs* - Prof. Bernard Helffer
2. *Analysis on manifolds* - Prof. Petru Mironescu
3. *Measure theory and probability* - Prof. Serban Stratila.